



AGRO FORN

SEGADEIRA SIMPLES FL4/FL5



A Segadeira FL4/FL5 da AGROFORN de fabricação nacional, foi projetada para o corte de qualquer tipo de pastagens para a produção de feno e pre-secado. As segadeiras FL4/FL5 são de acoplamento rápido e simples em qualquer trator. A sua transmissão é feita por meio de cardan, podendo operar em aclives ou declives, realizando um corte perfeito, distribuindo de maneira uniforme e facilitando a sua secagem.

SEGADEIRA SIMPLES

FL4/FL5

DESCRIÇÃO TÉCNICA	Unidade	Medida	Medida
Modelos	---	FL4	FL5
Largura de Trabalho	cm	170	205
Nº de discos	---	4	5
Nº de facas por disco	---	2	2
Potência Teórica Requerida	cv	50	50
Sistema de Levantamento	---	Pistão Hidráulico	Pistão Hidráulico
Peso Total	kg	360	380
Dispositivo de segurança	---	Desengate livre	Desengate livre
Ângulo de trabalho até	---	30	30
Altura	m	1,35	---
Largura	m	3,35	---
Comprimento	m	1,25	---

SEGADEIRA CONDICIONADORA FLC4/FLC5

A Segadeira FLC4/FLC5 da AGROFORN de fabricação nacional, foi projetada para o corte de qualquer tipo de pastagem com a finalidade da produção de feno e pre-secado.

As segadeiras FLC4/FLC5 são de acoplamento rápido e simples em qualquer trator, a sua transmissão é feita por meio de cardan e pode operar em acives ou declives.

Realiza um corte perfeito, distribuindo de maneira uniforme e facilitando a sua secagem.

Com o condicionador o tempo de secagem para a produção reduzido em até 50% o que possibilita sua produção mesmo em épocas de chuva.



SEGADEIRA CONDICIONADORA

FLC4/FLC5

DESCRIÇÃO TÉCNICA	Unidade	Medida	Medida
Modelos	---	FLC4	FLC5
Largura de Trabalho	cm	170	205
Nº de discos	---	4	5
Nº de facas por disco	---	2	2
Potência Teórica Requerida	cv	60	60
Sistema de Levantamento	---	Pistão Hidráulico	Pistão Hidráulico
Peso Total	kg	440	530
Tipo de Condicionador	---	Rolos de borracha	Rolos de borracha
Altura			
Largura			
Comprimento			

ANCINHO DUPLO



O Ancinho duplo AF320/D da AGROFORN de fabricação nacional, permite ENLEIRAR com a qualidade de um trabalho manual a forragem limpa sem pedras e nem terra. As leiras ficam perfeitas, arejadas e não retorcidas, permitindo um recolhimento rápido e perfeito. O mesmo também possibilita a opção de ESPALHAR, arejando e revolvendo qualquer tipo de forragem, realiza um trabalho rápido e cuidadoso, garantindo uma ótima conservação do material e dos seus valores nutritivos.

ANCINHO DUPLO

DESCRIÇÃO TÉCNICA	Unidade	Medida	
Modelo	---	FLC4	
Largura	M	3,20	
Transmissões	---	2 caixas	
Numero de braços	---	6 por rotor	
Potência Requerida	cv	45	
Inversão do trabalho por gatilho	---	enleirar/espalhar	
Peso Total	kg	330	
RPM	TDP	540	
Numero de rodas	---	2	
Acionamento	---	por cardan	
Altura	m	2,75	
Comprimento	m	2,95	

ENFARDADEIRA AF60



A Enfardadeira de câmara fixa AF60 da AGROFORN é uma máquina de pequenas dimensões, fácil manuseio e baixa manutenção. Desenvolvida como alternativa às enfardadeiras tradicionais prismáticas (retangulares), mas com as vantagens das enfardadeiras cilíndricas que

não requerem regulagens nem pontos de ajustes e com as vantagens de confeccionar feno e pré-secado. Utilizando tratores pequenos com potência a partir de 60 CV possibilita o trabalho em lugares estreitos e com declives como pés de serras, parreiras de frutas, entre meio de pomares, palhada de arroz, restos de cultura e etc... O fardo cilíndrico com sua excelente compactação tem uma melhor qualidade e resistência às intempéries. Com uma amarração simples e rápida dispensando acerto de ponto ou ajustes. A enfardadeira AF60 tem a possibilidade de ser utilizada ao centro do trator e ao lado na direção da roda possibilitando um enfardamento com a aleira um pouco mais alta que o normal pelo esmagamento da roda do trator.

ENFARDADEIRA AF60

DESCRIÇÃO TÉCNICA	Unidade	Medida	
Modelo	---	AF60	
Dimensão do Fardo	CM	Ø 60×60	
Produção de Fardos	Fardos/h	+ - 30 a 50/h	
Peso aprox. fardo c/ feno	KG	+ - 25	
Peso aproximado c/ pré-secado	KG	+ - 50	
Potência Requerida	CV	60	
Peso Total	kg	800	
Dimensões da Máquina	CM	L.140*A.150* C.270	
Opicional	---	Tanque inoculante	

ENFARDADEIRA AF120



A Enfardadeira de câmara fixa para fardos cilíndricos AF120 da AGROFORN, é apropriada para recolher qualquer produto forrageiro para feno e silagem.

A máquina possui um enfardador para melhorar a introdução de produtos curtos e de difícil tratamento. Permite ainda recolher produtos em terrenos com acentuado declive.

ENFARDADEIRA AF120

DESCRIÇÃO TÉCNICA	Unidade	Medida	
Modelo	---	AF120	
Largura do Recolhedor	(pick-up)	1.300	
Tamanho do Fardo	Ø	1200X1200	
Potência para acionamento	CV	80	
Peso do Fardo Feno	KG	250-300	
Peso do Fardo Pré-Secado	KG	550-600	
Peso aproximado	KG	2.360	
Produção Aproximada	HORA	30 FARDOS	
Largura	m	2,33	
Altura	m	2,00	
Comprimento c cabeçalho	m	4,10	

ENFARDADEIRA TOP CUT

A TOP CUT de produção nacional da empresa AGROFORN, é uma máquina dotada de um sistema no qual permite o corte do produto durante a coleta.

Com rotor de grade diâmetro, viabiliza o trabalho mesmo em capins mais altos, devido ao número de facas (16). A máquina produz fardos mais compactos, regulares e resistentes.

A amarração do fardo se executa automaticamente em um tempo reduzido da cabine de direção do trator.

O sistema de desarme de segurança das facas é feito individualmente por molas duplas e calibradas.



ENFARDADEIRA TOP CUT

DESCRIÇÃO TÉCNICA	Unidade	Medida	
Modelo	---	TOPCUT	
Largura do Recolhedor	(pick-up)	1,9	
Tamanho do Fardo	Ø	1,2 X 1,2	
Potência para acionamento	CV	80	
Peso do Fardo Feno	KG	220	
Peso do Fardo Pré-Secado	KG	600	
Peso aproximado	KG	3000	
Produção Aproximada	HORA	30-40 Fardos/hr	
Altura	m	2,10	
Largura	m	2,60	
Comprimento c cabeçalho	m	4,10	

EMPACOTADEIRA AUTOMÁTICA PARA PRÉ-SECADOS AF2



A Empacotadeira automática para pré-secados AF2 da AGROFORN de fabricação nacional, recolhe o fardo do chão, empacota com plástico especial, obtendo-se forragem de alta qualidade e valor nutritivo e recoloca no chão. Os fardos poderão ser armazenados no campo até 12 meses.

EMPACOTADEIRA MANUAL

AF03



A Empacotadeira manual AF03 da AGROFORN de fabricação nacional, projetada para plastificar fardos de pré secado de 60×60 produzidos pela nossa enfardadeira modelo AF60. Após a produção dos fardos pela enfardadeira AF60 transporta-se os mesmos até a plastificadora que foi projetada para serviços estáticos, os fardos são acomodados manualmente na máquina e plastificados automaticamente via hidráulico do trator, permitindo que a forragem contida fermente anaerobicamente em mini fardos de silagem com peso médio de 45kg. Podendo os mesmos serem armazenados no ar livre por até 12 meses (garantido pelo fabricante do plástico).

EMPACOTADEIRA AUTOMÁTICA

AF03A

A Empacotadeira automática AF03A da AGROFORN de fabricação nacional, foi projetada para plastificar fardos de pré-secados.

Após a produção dos fardos pela enfardadeira AF120 os mesmos são plastificados permitindo que a forragem contida fermente anaerobicamente em fardos cilíndricos com peso

aproximado de 50Kg e podendo os mesmos serem armazenados ao ar livre em um tempo aproximado de 12 meses.



EMPACOTADEIRA AUTOMÁTICA

AF03A

DESCRIÇÃO TÉCNICA	Unidade	Medida	
Modelo	---	AF03A	
Produção média	FARDOS/H	+ -50	
Potência mínima	CV	50	
Dimensões da máquina	CM	A.160*L.220* C.300	
Peso da Máquina	KG	150	
Largura sem suporte	m	2,62	
Altura	m	1,43	
Comprimento	m	3,10	

TRANSPORTADOR DE FARDOS PLASTIFICADOS



O transportador de fardos plastificados da AGROFORN, foi projetado e construído com materiais que mantêm a integridade dos fardos.

O transportador abre e fecha hidraulicamente e uma válvula de bloqueio impede que os braços se abram durante o transporte.

Os dois braços são montados sobre rolamentos permitindo que os mesmos possam girar durante a pega do fardo, impedindo assim de rasgar o plástico, mantendo a qualidade e o valor nutritivo da forragem.

O transportador suporta 1 fardo de até 600 kg.

DESENSILADEIRA MESCLADORA E ALIMENTADORA COM RODAS AFD60/70/75



A Desensiladeira, mescladora e alimentadora AFD60/70/75 da AGROFORN, realiza as operações de desensilar, misturar e distribuir os materiais diretamente nos cochos.

Depois de rápido engate no trator, encosta-se a máquina no silo para um perfeito corte, após o que, adiciona-se os elementos para uma mistura homogênea efetuada em poucos minutos. Em seguida, por meio de uma rosca sem-fim, o material é distribuído diretamente no cocho.

DESENSILADEIRA MESCLADORA E ALIMENTADORA

COM RODAS AFD60/70/75

DESCRIÇÃO TÉCNICA	Unidade	Medida	Medida	Medida
Modelo	---	AFD60	AFD70	AFD75
Opcional	---	RODAS	RODAS	RODAS
Altura de corte	MM	2350	2500	2700
Altura de Descarga	MM	700	700	800
Volume interno da caçamba	m ³	1,50	1,80	2,3
Peso Vazio	KG	750	1000	1350
Largura da Máquina	MM	2410	2600	2750
Comprimento da Máquina	MM	3000	2200	2240
Altura da Máquina	MM	1500	1540	1730
Potência para Acionamento	CV	65	65	65

DESENSILADEIRA MESCLADORA E ALIMENTADORA COM RODAS AFD60/70/75

A Desensiladeira, mescladora e alimentadora AFD60/70/75 da AGROFORN, realiza as operações de desensilar, misturar e distribuir os materiais diretamente nos cochos. Depois de rápido engate no trator, encosta-se a máquina no silo para um perfeito corte, após o que, adiciona-se os elementos para uma mistura homogênea efetuada em poucos minutos. Em seguida, por meio de uma rosca sem-fim, o material é distribuído diretamente no cocho.



DESENSILADEIRA MESCLADORA E ALIMENTADORA

SEM RODAS AFD60/70/75

DESCRIÇÃO TÉCNICA	Unidade	Medida	Medida	Medida
Modelo	---	AFD60	AFD70	AFD75
Opcional	---	RODAS	RODAS	RODAS
Altura de corte	MM	2350	2500	2700
Altura de Descarga	MM	600	600	600
Volume interno da caçamba	m ³	1,50	1,80	2,3
Peso Vazio	KG	750	900	1250
Largura da Máquina	MM	2015	2600	2750
Comprimento da Máquina	MM	3000	2200	2240
Altura da Máquina	MM	1500	1540	1730
Potência para Acionamento	CV	65	65	65

TRITURADOR DE FARDOS DE FENO E PALHA AF10

O Triturador de fardos de feno e palha da AGROFORN, é uma máquina preparada para triturar com precisão e eficiência.

O equipamento consegue triturar partículas de 2 até 10cm, trocando apenas a peneira e com uma velocidade de 10 até 30 segundos cada fardo.

O produto é fornecido de fábrica para ser usado com cardan ou versão elétrica sob encomenda.



TRITURADOR DE FARDOS

FENO E PALHA AF10

DESCRIÇÃO TÉCNICA	Unidade	Medida	
Modelo	---	AF10	
Ø Máximo do Fardo	CM	+/- 30x50	
Rendimento Aproximado	KG/H	1000	
Pot. máx. requerida Trator	CV	60	
Peso da Máquina	KG	250	
Comprimento	m	1,25	
Altura	m	1,43	
Largura	cm	932	

MOINHO AFM1200



O Moinho AFM1200 da AGROFORN de fabricação nacional, possui 112 martelos, a máquina é adequada para triturar palha, feno, pré-secado, cereais e restos de madeira (máx. 6 diâmetro). A máquina também é dotada de rodas para transporte e acionada a trator (130 a 200cv a 1000rpm).

MOINHO

AFM1200

DESCRIÇÃO TÉCNICA	Unidade	Medida	
Modelo	---	AFM1200	
Rodas	---	2	
Grelhas para feno	---	4	
Grelhas para cereais	---	3	
Caçamba	M	2,4	
Martelos	---	112	
Descarga	M	5	
Ø da rosca de descarga	---	450	